UNIVERSITÉ DE TOULOUSE

INSTITUT DE CHIMIE

DE LA FACULTÉ DES SCIENCES

Toulouse, le 31 Mai 1927

Mon cher collègue,

J'étais absent de Toulouse, étant allé passer une semaine à Barcelone pour y faire quatre conférences, quand votre lettre est arrivée. et, comme elle était recommandée, je n'ai pu l'avoir que vendredi, en allant la retirer au bureau de poste. Aussitot après, j'ai écrit au directeur general de l'usine nationale d'ammoniaque pour lui demander pour vous la permission de visiter l'usine avec 3 ingénieurs de l'usine à gaz de Prague. Je n'ai eu aucune réponse: j'ai vu hier un de mes élèves qui est ingénieur sous ses ordres, et lui ai demandé de prier son directeur de me répondre. Je n'ai encore (mardi après-midi) aucune réponse. Je ne m'explique pas ce silence prolongé, et me demande si le directeur ne vous aurait pas directement répondu à Paris, parce que j'avais intercalé votre lettre dans celle que je lui adressais, après avoir recopié votre adresse.

Je crois inutile de vous dire combien j'aurais été heureux de vous revoir, si vous étiez venu à

Toulouse, et de vous exprimer encore une fois ma gratitude pour l'inoubliable réception que vous m'avez procurée à Prague il y a deux ans.

Veuillez, Mon cher collègue, agréer l'expression de mes sentiments les plus dévoués.

Paul Sabatier

DSi

FACULTÉ DES SCIENCES
de l'Université de Toulouse.
Allée Saint-Michel.

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
1f50
POSTES

TOULOUSE HAUTE-GARONNE

~~Monsieur~~ Herrn Dr Ing. Armin Weiner
Generaldirektor
der Westmährischen Elektrizitätswerke
Nová 36
Brünn

Tchécoslovaquie

Strasbourg, 5 février 1894.

Cher Monsieur.

Merci pour votre si aimable lettre qui vient de m'arriver ici, tandis que le volume a été gardé à S. Cierge. Ce sera mon premier compagnon dès que je serai rentré dans nos montagnes et vous me permettrez de vous écrire encore dès que je l'aurai lu.

Est-il nécessaire de vous dire combien je suis attristé de l'attitude d'une partie de la presse religieuse? Je n'ai pas vu les Annales Franciscaines, mais j'ai vu dans deux Numéros de "La Vérité" de longs articles signés par le P. Pie et je suppose que ce sont les mêmes. Ai-je besoin de me défendre devant vous qui avez lu le livre?

Il va sans dire que je ne crois pas mon livre parfait, bien loin de là; et l'édition corrigée qui en sera faite prouvera combien j'ai tenu compte des observations qui m'ont été ~~faites~~ présentées.

On n'a pas du tout compris en général le but de mon Introduction. Je crois qu'on a toujours des lunettes sur les yeux et j'ai voulu indiquer là la couleur et le numéro des miennes. Mon enthousiasme pour S. François n'a-t-il pas double valeur venant d'un incroyant?

Je prends la liberté de vous communiquer copie de l'article du P. Léon, ainsi que d'une petite notice parue dans la Semaine Religieuse de Nice. Je vous serais reconnaissant de m'adresser cela après que vous l'aurez lu, chez M. Fischbacher 33 rue de Seine, (sous la rubrique de papiers d'affaires) je prendrai chez cet éditeur, un de ces jours, en retournant dans l'Ardèche.

Veuillez agréer avec tous mes remerciements l'expression de ma bien cordiale sympathie

Paul Sabatier.

DSI

Sabatier

Hélas, tout cela prouve que dans l'Eglise comme ailleurs ce sont les violents qui font la loi aux autres. car l'aventure qui vous arrive à la Revue Fénelon est arrivée à un magistrat bon catholique M. Dubédat qui a envoyé à la Revue de Bordeaux (à laquelle il collabore) un article qui a été refusé aussi, quoiqu'il y fit de très naturelles réserves sur mes idées.

Ce qui est plus grave encore c'est que ~~le~~ (Ceci soit dit entre nous car je ne voudrais pas jeter un Religieux que j'estime dans de vilaines querelles monacales) un des plus savants Franciscains de notre époque le R. P. Léon Patrem (celui-là même que je cite p. 412 n. 1.) auteur de plusieurs ouvrages estimés sur l'histoire de l'Ordre,

le 18 déc.

ancien missionnaire apostolique en Terre Sainte et aujourd'hui supérieur du couvent de Bordighera, a envoyé aux Annales fr. un article d'un tout autre ton; qu'on lui a préféré celui du P. Pie, je n'ai pas à discuter ce choix, mais je le déplore, non pour moi, mais pour l'Eglise, car j'ai bien peur qu'elle ne rencontre pas souvent des infidèles aussi disposés que moi à l'aimer, à l'admirer et à vouloir sa liberté. Si le ton du P. Pie devait prévaloir, cela prouverait une fois de plus qu'en notre pauvre France il n'y a place dans les journaux que pour les déclamations insensées de l'anticléricalisme, ou pour la plate soumission à un cléricalisme agressif et sans amour

UNIVERSITÉ
DE
TOULOUSE

FACULTÉ DES SCIENCES

Toulouse 11 Avril 1925

Monsieur le Directeur
de l'École Polytechnique de Prague,

Le 12 Juillet 1924, le ministre de Tchéco-Slovaquie à Paris me transmit l'invitation réitérée du ministère de l'Instruction Publique de Prague, de venir donner trois conférences à l'École des Hautes Etudes techniques de Prague. A la date du 18 Juillet 1924, j'écrivis pour accepter; et demandai de fixer la date de ces conférences fin Avril ou début de Mai 1925.

Il y a une dizaine de jours, j'ai écrit à Mr le Ministre de Tchéco-Slovaquie à Paris, pour l'informer que j'étais prêt à venir faire ces conférences, et lui proposer de fixer les dates de mon voyage et des conférences, ainsi qu'il suit:

Départ de Paris, le mercredi 29 Avril
Arrivée à Prague le jeudi 30 Avril.
1ère Conférence. vendredi 1er Mai (après-midi).
Sur la catalyse en général.

2e Conférence, lundi 4 Mai :
L'Hydrogénation par catalyse

3e Conférence, mercredi 6 Mai :
Dédoublements catalytiques

Départ de Prague le jeudi 7 Mai
Retour à Paris le vendredi 8 Mai.

Je n'ai reçu jusqu'à présent aucune réponse de la légation. Il serait néanmoins nécessaire que je sois, sans trop tarder, fixé sur le point de savoir, si je dois venir faire les conférences, et si les dates proposées peuvent convenir.

Je suis en effet dans l'obligation de demander à notre Ministre, l'autorisation de m'absenter et de faire les conférences.

Je vous serai donc très obligé, Monsieur le Directeur, de me renseigner, le plus promptement possible, sur ces points.

Espérant avoir le plaisir de vous voir dans peu de jours, je vous prie d'agréer l'expression de mes sentiments les plus distingués.

Paul Sabatier

Membre de l'Institut
Doyen de la Faculté des Sciences de Toulouse.

Rektorát českého vysokého učení technického v Praze.

Podáno 15/4 - 25.

Čís. 1575. Příl. 8)

III/30

Dodává se k ~~vyjádření~~ dalšímu řízení

panu prof. Dru F. Schulzovi

děkanu vys. školy chemicko-technolog. inženýrství.

Z rektorátu českého vysokého učení technického

v Praze, dne 25. IV. 1925.

t. č. rektor.

DSV

UNIVERSITÉ
DE
TOULOUSE

FACULTÉ DES SCIENCES

Toulouse 22 Avril 1925

Monsieur le doyen et cher collègue,

Je vous remercie de l'aimable réponse que vous avez faite à ma lettre du 11 Avril. Je ne fais aucune objection à votre désir de me voir ajourner mon voyage à Prague de quinze jours. Les dates deviendraient les suivantes:

Départ de Toulouse: Dim. 10 Mai au soir
ou Lundi 11 Mai le matin

Départ de Paris. le mardi 12 Mai à 17h.
Arrivée à Prague le mercredi 13 Mai à 19h.
Repos. le jeudi 14 Mai
Conférences les { Vendredi 15 Mai
Lundi 18
Mercredi 20

Jeudi 21 (jour de l'Ascension) - repos.
Départ de Prague, le vendredi 22 Mai à 11h.
Arrivée à Paris, le samedi 23 à 14h
Rentrée à Toulouse. le dimanche 24 Mai.

Je vais faire part de ce programme à la Légation Tchécoslovaque de Paris. Je dois noter en passant que je n'en ai reçu aucune réponse depuis environ 3 semaines que je lui ai écrit pour me mettre à sa disposition.

Espérant avoir le plaisir de vous voir dans peu de jours, je vous prie, Monsieur le Doyen et cher collègue, d'agréer l'expression de mes sentiments les plus distingués.

Paul Sabatier

DS

3

Paul Sabatier

C'est là un principe absolument fondamental pour l'intelligence des phénomènes chimiques. Dans toute transformation chimique, si complexe qu'elle soit, la masse totale doit se retrouver sans aucune perte. ~~Ceci~~ La chimie repose toute entière sur cette notion, et l'application en est facilitée par la propriété que certaines substances solides possèdent d'être imperméables à n'importe quelle matière.

Dans un ~~ballon~~ de verre fermé, on peut sans crainte de perte de matière effectuer des réactions : les gaz les plus subtils ne peuvent traverser : la masse totale enfermée demeure constante.

Cette étanchéité du verre avait été mise en doute par certains observateurs : Schützenberger avait annoncé que dans certaines conditions d'effluve H_2O pourrait le pénétrer : c'était la ruine de toute la chimie et de la physique moderne. Mais c'est inexact ; à froid, et tant qu'il est rigide, le verre ne laisse passer aucun gaz.

Les métaux en apparence plus rigides sont ~~moins~~ d'un emploi moins sûr : ainsi Ag laisse passer O vers 650° et au dessus, quoiqu'on soit encore à 300° du point de fusion : Fe Pt au rouge laissent passer H, tandis que la porcelaine vernie est étanche.

UNIVERSITÉ DE TOULOUSE

INSTITUT DE CHIMIE

DE LA FACULTÉ DES SCIENCES

RUE SAINTE-CATHERINE, 17

Toulouse, le 15 Juin 1934

Monsieur,

Selon votre désir, je vous envoie une feuille manuscrite écrite en vue d'une de mes leçons de Chimie générale, prise au hasard parmi celles écrites il y a une dizaine d'années.
Je vous prie d'agréer l'expression de mes sentiments distingués.

Paul Sabatier

Membre de l'Académie des Sciences

AUTOGRAPHE

de

Sabatier

Paul

OBSERVATIONS

1.L.a.s. 1 p.4, Toulouse, 15.6.1934, an Dr. Weiner, sendet ein handschriftliches Blatt aus seinen Vorlesungen über allgemeine Chemie.

2.Man.a.s., 1 p. 4, Bruchstück aus Sabatiers Vorlesungen über allgem. Chemie, die er vor 10 Jahren niedergeschrieben hat.

3) L.a.s. 2 1/2 p.4°, Toulouse, 11.IV. 1925, auf Papier Université de Toulouse, gerichtet an den Rektor der Technischen Hochschule in Prag. Am 12.Juli 1924 hat der čechoslovakische Gesandte Prof. Sabatier die dringende Einladung des Prager Unterrichtsministers übermittelt, an der Technik in Prag drei Vorträge zu halten und er hat diese Einladung unter der Bedingung angenommen, dass diese Vorträge für April 1925 angesetzt werden; macht nun seine Vorschläge bezüglich der Themen dieser Vorträge und des Datums und gibt als Themen folgende an:

1.Sur la catalyse en général.
2.L´Hydrogenation par catalyse.
3.Dedoublements catalytiques.

4) L.a.s. 2 p.4°, 22.IV.1925, auf Papier Université de Toulouse, an den Rektor der Technischen Hochschule in Prag, welchem er bekanntgibt, dass er mit der Verschiebung der Vortragstermine auf den Mai einverstanden ist. Er entwirft ein neues Programm für seine Reise und den Aufenthalt in Prag.

S a b a t i e r , Paul,
Chemiker.
Geb. 5.11.1854, in Carcassonne. Stud. Naturwissenschaften, 1878 Ass. von Berthelot, am College de France, 1880 Doktorat mit Diss. „ Sur les sulfures metalliques". 1882 Prof. d. Chemie an d. Univ. Toulouse. Berühmt durch seine von 1897 - 1912 durchgeführten Arbeiten über Hydrierung organischer Verbindungen durch die Katalyse mit Hilfe von feinverteilten Metallen. Ausserdem gelang ihm die Verwandlung von Kohlenoxyd in Methan, aus Acetylen gewann er je nach den Versuchsverhältnissen ähnliche Substanzen, wie das amerikanische, kanadische und kaukasische Erdöl. Erhielt den Nobelpreis 1912 „ Für seine Methoden organische Verbindungen bei Gegenwart feinverteilter Metalle zu hydrieren, wodurch der Fortschritt der Organischen Chemie in den letzten Jahren in hohem Grade gefördert worden ist."

5.) L.a.s. 2 1/2 p. 8°, Toulouse, 31.Mai 1927, auf Papier Université de Toulouse, Institut de Chimie. An Prof. Ferdinand Schulz in Prag wegen eines Besuches von Prof. Schulz mit drei Ingenieuren des Prager Gaswerkes in der Usine nationale d´ammoniaque. Erinnert sich dankbar an den ihm vor 2 Jahren in Prag bereiteten Empfang.

1506 34

1313A, Sabatier, has
7 items, not 9.

SABATIER, Paul

Feb.5, 1894

SAVA